Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du Bac Pro CPH, veuillez visiter :
bacprocph.fr/annales-sujets-et-corriges

Bac Pro CPH

Évaluation des capacités du module MP4 : Organisation du travail et animation d’équipe

Session 2026 • Code sujet : **26-BCP-CPH-EP1** • Durée : **120 minutes** • Coefficient : **1,0 indicatif**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. **Analyse de la demande et organisation réglementaire** (3 questions) — **Page 3**
2. **Étude des moyens, calculs et répartition du travail** (3 questions) — **Page 5**
3. **Préparation opératoire et animation de l’équipe** (3 questions) — **Page 7**
4. **Prévention, sécurité et réaction aux aléas** (2 questions) — **Page 8**
5. **Ce qu’il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ)** (Synthèse & Q&A Examen) — **Page 9**

Sujet officiel (PDF) : https://bacprocph.fr/assets/annales/bac-pro-cph/Animation d’équipe de travail/2026/Bac Pro CPH - Animation d’équipe de travail - Session 2026 - 1-Sujet.pdf

1. Analyse de la demande et organisation réglementaire

Dans la serre 3 des Serres du Val d'Authie, l'équipe doit repiquer 2 400 pensées en godets, les identifier et les rendre disponibles pour l'arrosage au plus tard à 11 h 30. Il faut préciser les exigences du chantier, vérifier les informations utiles au démarrage et prévoir des mesures de prévention adaptées.

Question 1.1. Reformulez le résultat attendu du chantier en précisant la quantité à repiquer, l'échéance et deux critères de qualité vérifiables.

Le chantier consiste à repiquer **2 400 pensées en godets**, puis à les rendre disponibles pour l'arrosage au plus tard à **11 h 30**. Le résultat se vérifie par le comptage des plants et par un contrôle visuel des godets. Deux critères de qualité sont retenus : les plants sont centrés dans leur godet et chaque lot est correctement identifié par une étiquette. La mise à disposition doit respecter l'échéance annoncée.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> 2 400 pensées repiquées et disponibles pour l'arrosage au plus tard à 11 h 30, centrées dans leur godet et étiquetées par lot.

Question 1.2. Citez deux informations à vérifier avant le démarrage afin d'éviter une interruption du chantier. Pour chacune, indiquez le document ou le contrôle permettant de la vérifier.

Deux vérifications avant le lancement limitent les risques d'arrêt. La première porte sur le matériel nécessaire au repiquage; la seconde, sur le substrat et son acheminement jusqu'aux postes.

Information à vérifier	Document ou contrôle
Disponibilité des 2 400 godets, étiquettes et outils	Contrôle physique des postes pendant la préparation initiale
Stock de substrat suffisant et accès au point S	Inventaire du stock et vérification du cheminement vers les tables; prévoir 5 sacs

Le besoin calculé est de 211,2 L avec la marge de perte, soit 5 sacs de 50 L. Vérifier aussi que les allées et le passage vers les tables sont libres pour assurer l'approvisionnement.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Vérifier les godets, étiquettes et outils, puis disposer d'au moins 5 sacs de substrat et d'un cheminement libre vers les postes.

Question 1.3. Au regard du DT 3, indiquez deux mesures de prévention à intégrer dès la préparation du chantier et expliquez le risque auquel chacune répond.

Prévoir les mesures à partir des risques indiqués dans le DT 3 et des conditions de la serre. Elles doivent être expliquées à l'équipe avant le début du travail.

- Inspecter la zone près de l’arrivée d’eau, signaler toute fuite et baliser la zone humide si nécessaire : cette mesure prévient les glissades et les chutes.
- Organiser l’acheminement des sacs de 20 kg et appliquer les consignes de manutention de l’exploitation : cela limite les efforts excessifs et les douleurs liées au port de charges.

Les allées restent dégagées afin de ne pas gêner les déplacements ni l’évacuation.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Surveiller et baliser les zones humides pour prévenir les chutes; organiser la manutention des sacs de 20 kg pour limiter les efforts et les douleurs.

2. Étude des moyens, calculs et répartition du travail

Quatre salariés réalisent le repiquage selon des cadences différentes, avec une préparation préalable et une phase initiale d'approvisionnement. Les données de consommation et de conditionnement du substrat servent à calculer le besoin, le coût et la durée prévisionnelle du chantier.

Question 2.1. Calculez le volume de substrat nécessaire pour 2 400 godets en incluant la marge de perte de 10 %. Déterminez le nombre entier de sacs de 50 L à commander et le coût correspondant. Présentez les étapes avec les formules.

Le besoin de base est de 2 400 × 0,08 = 192 L. La marge de 10 % donne 192 × 1,10 = 211,2 L. Il faut 211,2 ÷ 50 = 4,224 sacs : le conditionnement impose d'arrondir à 5 sacs entiers. Leur coût est de 5 × 8,40 = 42,00 €. Les sacs commandés fourniront 250 L de substrat.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> 211,2 L, soit 5 sacs à commander. Coût total : 42,00 €.

Question 2.2. Le chantier commence à 8 h. La préparation initiale de 20 minutes a lieu avant le repiquage. Pendant les 30 premières minutes de repiquage, trois salariés produisent chacun à 240 plants/h et le quatrième prépare et approvisionne les postes. Ensuite, trois salariés produisent à 240 plants/h et un à 180 plants/h. Calculez l'heure prévisionnelle de fin du repiquage des 2 400 plants et indiquez si l'échéance de 11 h 30 est respectée.

La préparation de 20 min situe le début du repiquage à 8 h 20. En 30 min, A, B et C repiquent 3 × 240 × 0,5 = 360 plants ; il en reste 2 040. Ensuite, le débit des quatre salariés est de 3 × 240 + 180 = 900 plants/h. Les plants restants demandent 2 040 ÷ 900 = 2,267 h, soit 2 h 16 min environ. Le repiquage finit donc à 11 h 06. Cette prévision exclut pauses, aléas et contrôles distincts du travail courant.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Fin prévisionnelle : 11 h 06. Échéance de 11 h 30 respectée, avec 24 min d'avance.

Question 2.3. Complétez le DR 1 avec une affectation des quatre salariés qui respecte les données de cadence et la phase de logistique. Justifiez en une phrase comment votre organisation permet de maintenir l'approvisionnement des postes et de suivre la qualité.

Phase ou tâche	Salarié(s)	Durée ou moment	Contrôle ou consigne
Préparation initiale des postes	A, B, C et D	20 min avant le repiquage	Préparer les postes et vérifier les outils
Approvisionnement initial des postes	D	30 premières minutes	Approvisionner les postes en substrat
Repiquage initial	A, B et C	30 premières minutes	Consigne et contrôle rapproché pour C
Repiquage après 30 min	A, B, C et D	Après les 30 premières minutes	Contrôler profondeur, centrage et étiquetage
Consigne de démarrage	Chef d'équipe	Avant le départ	Objectif, contrôle et conduite à tenir

Consigne à l'équipe : « Nous devons repiquer 2 400 plants sur les six tables. A, B et C commencent le repiquage; D approvisionne les postes pendant 30 minutes, puis les rejoint. Vérifiez le centrage, la profondeur et l'étiquetage par lot. En cas de manque de godets ou de substrat, prévenez-moi immédiatement et arrêtez le poste concerné jusqu'au réapprovisionnement. » C bénéficie d'un accompagnement et d'un contrôle rapproché; les contrôles aux repères permettent de suivre la qualité et l'avancement.

DR 1 complété : affectation des tâches

Nomenclature des tâches et affectation de l'équipe

Phase ou tâche	Salarié(s) affecté(s)	Durée ou moment prévu	Point de contrôle ou consigne
Préparation initiale des postes	A-D	20 min	Postes prêts
Approvisionnement initial des postes	D	30 min	Substrat
Repiquage pendant les 30 premières minutes	A-B-C	30 min	C suivi rapproché
Repiquage après les 30 premières minutes	A-B-C-D	Après	Profondeur, centrage
Consigne de démarrage à communiquer à l'équipe	Chef	Avant départ	Objectif, contrôle, alerte

✓ RÉPONSE À RETENIR

A, B et C repiquent au départ; D approvisionne pendant 30 min, puis rejoint l'équipe. Contrôle rapproché de C et alerte immédiate en cas de manque.

3. Préparation opératoire et animation de l’équipe

Le chantier se déroule sur six tables, recevant chacune 400 plants, et les allées doivent rester libres. Le chef d’équipe communique les consignes de démarrage, contrôle les repères d’avancement et de qualité, et accompagne un salarié débutant qui rencontre une difficulté.

Question 3.1. Rédigez dans le DR 1 une consigne de démarrage compréhensible par toute l’équipe. Elle doit préciser au minimum l’objectif, la répartition des tâches, le contrôle de qualité et la conduite à tenir en cas de manque de godets ou de substrat.

« Objectif : repiquer et identifier 2 400 plants, soit 400 par table, pour les rendre disponibles avant 11 h 30. Tous préparent les postes pendant 20 minutes. A, B et B? »

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> 2 400 plants conformes avant 11 h 30 ; tâches réparties, qualité contrôlée et tout manque signalé avant réapprovisionnement.

Question 3.2. Indiquez deux moyens concrets de vérifier l’avancement et la qualité pendant le chantier, sans attendre le comptage final. Précisez à quel moment ou à quelle fréquence vous les mettez en œuvre.

À la fin de chaque heure de repiquage, compter les plants sur les tables et comparer le cumul aux repères : au moins 700 à la première heure, puis 1 500 à la deuxième. Pendant la production, observer régulièrement un échantillon pour vérifier la profondeur et le centrage ; à la première heure, contrôler aussi les étiquettes et la séparation des lots à la deuxième. Corriger tout écart dès qu’il est repéré.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> À 1 h : au moins 700 plants, profondeur et centrage vérifiés. À 2 h : au moins 1 500 plants, étiquettes et séparation des lots contrôlées.

Question 3.3. Un salarié nouvellement affecté place les plants trop profondément et prend du retard. Décrivez une intervention du chef d’équipe qui corrige la pratique, préserve la qualité et maintient une communication respectueuse.

Je m’adresse au salarié avec calme et respect, puis lui montre sur un plant conforme la profondeur de repiquage attendue. Je le laisse refaire quelques plants et vérifie son geste et le résultat avant qu’il poursuive. Je reste disponible pour l’accompagner et lui donne un retour précis. Pour limiter le retard, je peux rééquilibrer temporairement les tâches ou lui apporter un appui, sans réduire les contrôles ni compromettre la qualité.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Montrer le bon geste, le faire pratiquer puis contrôler. Accompagner le salarié et réorganiser le travail sans compromettre la qualité.

4. Prévention, sécurité et réaction aux aléas

Le chantier comporte des risques liés à un sol potentiellement humide, aux sacs de substrat de 20 kg, aux postures prolongées et à la circulation dans les allées. Le candidat analyse deux risques puis décrit la réaction à adopter lorsqu'une fuite rend une partie d'allée glissante.

Question 4.1. Complétez le DR 2 pour deux risques du chantier en indiquant, pour chacun, une situation dangereuse, un dommage possible et une mesure de prévention adaptée.

Pour le DR 2, reliez chaque situation dangereuse au dommage possible et à une prévention adaptée. Les deux risques ci-dessous sont présents sur ce chantier.

Situation dangereuse	Dommage possible	Mesure de prévention adaptée
Sol humide près d'une fuite	Glissade et chute	Signaler et baliser la zone, faire traiter la fuite et vérifier le sol avant réouverture.
Manutention d'un sac de substrat de 20 kg	Effort excessif ou douleur liée à la manutention	Organiser l'approvisionnement et appliquer les consignes de manutention de l'exploitation.

DR 2 complété : analyse de deux risques


Tableau d'analyse des risques

Situation dangereuse	Dommage possible	Mesure de prévention adaptée
Sol humide près fuite	Glissade, chute	Baliser, traiter la fuite, contrôler le sol
Port d'un sac de 20 kg	Effort, douleur	Organiser l'approvisionnement et la manutention

✓ RÉPONSE À RETENIR

Sol humide : signaler, baliser et traiter la fuite. Sacs de 20 kg : organiser la manutention pour limiter l'effort.

Question 4.2. À 9 h 15, un salarié signale une fuite d'eau qui rend une partie d'allée glissante. Décrivez les actions immédiates du chef d'équipe pour protéger les personnes, traiter ou faire traiter la situation et réorganiser le travail. Indiquez les conditions nécessaires avant la reprise de la circulation dans la zone.

1. À 9 h 15, interrompre la circulation dans la partie glissante, avertir l'équipe et baliser la zone. Si cela peut être fait sans danger et dans le cadre de ses compétences, fermer l'arrivée d'eau.
2. Signaler la fuite au responsable pour qu'elle soit traitée. Faire emprunter un cheminement sûr, sans encombrer les autres allées ni les voies d'évacuation, et réaffecter temporairement le travail si nécessaire.
3. Avant de rouvrir, vérifier que la fuite est arrêtée, que l'eau a été éliminée et que le sol est sec et sûr. Maintenir le balisage jusqu'à cette vérification.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Arrêter et baliser la zone, signaler et faire traiter la fuite, détourner les déplacements. Reprendre la circulation seulement après vérification d'un sol sec et sûr.

SYNTHÈSE DE L'ÉPREUVE & RÉFÉRENTIEL • BAC PRO CPH

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2026)

Bilan de l'épreuve : Cette évaluation du baccalauréat professionnel Conduite de productions horticoles, session 2026, porte le code 26-BCP-CPH-EP1. D'une durée de 120 minutes et dotée d'un coefficient indicatif de 1,0, elle porte sur le repiquage de 2 400 pensées sous serre. Elle évalue les calculs de moyens et de délais, l'organisation du travail, l'animation d'équipe, le suivi de la qualité et la prévention des risques.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Volume de substrat avec pertes : nombre de godets × volume par godet × 1,10.
- Nombre de sacs à commander : arrondir le volume total divisé par la contenance d'un sac à l'entier supérieur.
- Débit collectif : additionner les cadences des seuls salariés qui repiquent effectivement pendant chaque phase.
- La circulation reprend après la mise en sécurité de la zone et la vérification de l'efficacité de la mesure adoptée.

Points de vigilance & attentes du jury

- Présenter les formules, les étapes de calcul et les unités, puis arrondir le nombre de sacs à l'entier supérieur.
- Inclure les 20 minutes de préparation avant le repiquage et tenir compte du changement d'effectif après 30 minutes.
- Associer chaque situation dangereuse à un dommage plausible et à une mesure de prévention concrète.
- Préciser les rôles, les contrôles, les repères d'avancement et la conduite à tenir en cas d'aléa.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment intégrer la marge de perte dans le calcul du substrat ?

Multipliez le nombre de godets par le volume de substrat par godet pour obtenir le volume de base. Multipliez ensuite ce résultat par 1,10 pour ajouter les 10 % de pertes, puis divisez par la contenance d'un sac.

Q : Comment calculer la durée lorsque l'équipe change de tâche en cours de chantier ?

Calculez séparément la production de chaque phase à partir des cadences des salariés qui repiquent effectivement. Déduisez la production de la première phase du total, puis divisez le restant par le débit de la phase suivante.

Q : Quels temps faut-il inclure dans la durée prévisionnelle ?

Incluez les 20 minutes de préparation initiale et les durées des phases de repiquage. Les pauses, les arrêts imprévus et le temps de contrôle distinct du travail courant sont exclus du calcul, mais cette hypothèse et ses limites doivent être signalées.

Q : Quand peut-on rouvrir l'allée après une fuite d'eau ?

Protégez et, si nécessaire, balisez la zone, faites traiter la fuite et supprimez le risque de glissade. Vérifiez que le sol est sûr avant de rouvrir l'allée et signalez au responsable toute situation que vous ne pouvez pas traiter.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bacprocph.fr/assets/annales/bac-pro-cph/Animation d'équipe de travail/2026/Bac Pro CPH - Animation d'équipe de travail - Session 2026 - 1-Sujet.pdf
Ressources Bac Pro CPH : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.